**全國高級中等學校專業群科109年專題及創意製作競賽**

**【競賽日誌】**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 群科 | | | **電機與電子群科** | **☑**專題組  **□**創意組 | 參賽人數 | **3** |
| 作品名稱 | | | **板擦機器人** | | | |
| 年 | 月 | 日 | 進度 | 紀錄 | 工作分配 | |
| 2019 | 8 | 21 | 蒐集資料 | 地點：電腦教室  器材：電腦  時數：8小時 | 林瑋翔：準備器材  王廷友：查資料  盧昱翔：借場地 | |
| 2019 | 9 | 13 | 第一次鋪寫程式 | 地點：電腦教室  器材： 電腦  時數：6小時 | 林瑋翔：程式編碼  王廷友：查資料  盧昱翔：借場地 | |
| 2019 | 10 | 26 | 設計機構 | 地點：教室  器材： 電腦  時數：5小時 | 林瑋翔：繪圖  王廷友：查資料  盧昱翔：思考意見 | |
| 2019 | 11 | 04 | 機構組裝 | 地點：教室  器材： 電腦  時數：12小時 | 林瑋翔：切割紙張  王廷友：黏貼板子  盧昱翔：最後整合 | |
| 2019 | 12 | 19 | 程式除錯 | 地點：電腦教室  器材： 電腦  時數：5小時 | 林瑋翔：程式編碼  王廷友：查資料  盧昱翔：思考問題 | |
| 2020 | 1 | 24 | 線路插線 | 地點：教室  器材： 電腦  時數：9小時 | 林瑋翔：準備器材  王廷友：程式偵錯  盧昱翔：借場地 | |
| 2020 | 2 | 16 | 系統測試 | 地點：電腦教室  器材： 電腦  時數：7小時 | 林瑋翔：程式編碼  王廷友：借場地  盧昱翔：準備器材 | |
| 2020 | 2 | 20 | 測試跑動 | 地點：電腦教室  器材： 電腦  時數：9小時 | 林瑋翔：程式編碼  王廷友：借場地  盧昱翔：準備器材 | |
| 202 | 2 | 26 | 外觀美化 | 地點：電腦教室  器材： 電腦  時數：10小時 | 林瑋翔：程式編碼  王廷友：借場地  盧昱翔：準備器材 | |
| 2020 | 3 | 1 | 作品完成 | 地點：電腦教室  器材： 電腦  時數：9小時 | 林瑋翔：程式編碼  王廷友：借場地  盧昱翔：準備器材 | |